

V. SITZUNG VOM 15. FEBRUAR 1883.

Der Vorsitzende gibt Nachricht von dem am 11. Februar d. J. erfolgten Ableben des inländischen correspondirenden Mitgliedes dieser Classe, Sr. Excellenz des k. k. Feldzeugmeisters Herrn Franz Ritter v. Hauslab in Wien.

Die anwesenden Mitglieder geben ihr Beileid durch Erheben von den Sitzen kund.

Das c. M. Herr Prof. Dr. C. Freiherr v. Ettingshausen übersendet eine für die Denkschriften bestimmte Abhandlung: „Beiträge zur Kenntniss der Tertiärflora Australien's“ und einen Auszug aus derselben für die Sitzungsberichte.

Das c. M. Herr Prof. Friedr. Brauer übersendet zwei Mittheilungen über Orthopteren- und Dipteren-Gattungen.

1. „Zur näheren Kenntniss der Odonaten-Gattungen *Orchithemis*, *Lyriothemis* und *Agrionoptera*.“

2. „Über die Stellung der Gattung *Lobogaster* Phil. im Systeme.“

Das c. M. Herr Regierungsrath Prof. L. Boltzmann übersendet folgende zwei Abhandlungen von Herrn S. Tolver Preston in Heatherfield (England):

1. „Eine dynamische Erklärung der Gravitation.“

2. „Über die Möglichkeit, vergangene Wechsel im Universum durch die Wirkung der jetzt thätigen Naturgesetze — auch in Ubereinstimmung mit der Existenz eines Wärmegleichgewichts in vergrössertem Massstabe — zu erklären.“

Das c. M. Herr Prof. H. Leitgeb übersendet eine Abhandlung des Herrn Dr. Emil Heinrieh, Privatdocent an der Universität in Graz, betitelt: „Beiträge zur Pflanzenteratologie und Blütenmorphologie.“

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. „Über Reichenbach's Pikamar“ und
2. „Über Coerulignol, Reichenbach's oxydirendes Princip,“ diese beiden Arbeiten von Herrn P. Pastrovich, Assistent an der technischen Hochschule in Graz.
3. „Über die Beziehung zwischen der Spannung und Temperatur gesättigter Dämpfe,“ von Herrn A. Jarolimek, Fabriksdirector in Hainburg.

Ferner legt der Secretär ein versiegeltes Schreiben behufs Wahrung der Priorität von Herrn Prof. Jos. Schlesinger an der Hochschule für Bodencultur in Wien vor, mit der Aufschrift: „Die Weltlehre begründet durch die Substantialität der Kraft.“

Das w. M. Herr Prof. Ad. Lieben überreicht zwei in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeiten:

1. „Über Einwirkung von Schwefel auf Phenolnatrium“, von Herrn L. Haitinger, und
2. „Über Colchicin und Colchiceïn“, von Herrn Dr. S. Zeisel.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Academia, Real de ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana: Anales. Entrega 221. Tomo XIX. Diciembre 15. Habana, 1832; 8^o.
- Accademia, R. dei Lincei: Atti. Anno CCLXXX 1882—83. Serie terza. Transunti. Vol.VII. Fascicolo 2^o. Roma, 1882; 4^o.
- Ackerbau-Ministerium, k. k.: Statistisches Jahrbuch für 1881. 3. Heft, 2. Lieferung. Wien, 1882; 8^o.
- Annales des Ponts et Chaussées: Mémoires et Documents. 6^e série, 2^e année, 12^e cahier. 1882, décembre. Paris; 8^o.
- Apotheker-Verein, allgemeiner österreichischer: Zeitschrift nebst Anzeigen-Blatt. XXI. Jahrgang, Nr. 3—5, Wien, 1883; 8^o.
- Bern, Universität: Akademische Schriften pro 1881. 28 Stücke, 8^o u. 4^o.
- Bibliothèque universelle: Archives des sciences physiques et naturelles. 3^e période, tome IX. Nr. 1.—15. Janvier 1883. Genève, Lausanne, Paris, 1883; 8^o.

- Bibliothèque universelle: Résumé météorologique de l'année 1881 pour Genève et le Grand Saint-Bernard par A. Kammermann. Genève, 1882; 8^o.
- Central-Commission, k. k. statistische: Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1880. V. Heft. Wien, 1882; 8^o.
- Chemiker-Zeitung; Central-Organ. Jahrgang VII. Nr. 4—9. Cöthen, 1883; 4^o.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. Tome XCVI. Nrs. 4 & 5. Paris, 1883; 4^o.
- Genootschap, Bataafsch der proefondervindelijke Wijsbegeerte: Nieuwe Verhandelingen; tweede reeks, deel III. 4^{te} Stuk. Rotterdam, 1882; 4^o.
- Gesellschaft, königl.-sächsische: Berichte über die Verhandlungen. 1881, Leipzig, 1882; 8^o.
- — Abhandlungen des XII. Bandes, Nr. 7 u. 8. Leipzig, 1881—82; 4^o.
- österreichische, für Meteorologie: Zeitschrift. XVIII. Band. Februar-Heft 1883. Wien; 8^o.
- Gewerbe-Verein, n. ö.: Wochenschrift. XLIV. Jahrgang, Nr. 2—5. Wien, 1883; 4^o.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. VIII. Jahrgang, Nr. 2—6. Wien, 1883; 4^o.
- — Zeitschrift. XXXIV. Jahrgang, VI. Heft. Wien, 1882; 4^o.
- Instituut, het koninklijk voor de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch-Indië: Bijdragen. IV. Volgreeks. VI. Deel. 2^e Stuk. 'sGravenhage, 1882; 8^o.
- Johns Hopkins University: American Chemical Journal edited by Ira Remsen. January, 1883. Baltimore; 8^o.
- Journal the American of science. Vol. XXV. Nr. 145. January 1883. New Haven, 1883; 8^o.
- Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k. in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1882. 6. (Schluss-)Heft. Wien, 1882; 8^o. — Jahrgang 1883. 1. Heft. Wien, 1883; 8^o.
- Militär-Comité, k. k. technisches und administratives: Mittheilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens. Jahrgang 1882. 12. Heft. Wien, 1882; 8^o.

- Moniteur scientifique du Docteur Quesneville: Journal mensuel
27^e année, 3^e série. Tome XIII. 494^e livraison. — Février
1883. Paris; 8^o.
- Nature: Vol. XXVII, Nrs. 692 & 693. London, 1883; 8^o.
- Observatoire de Moscou: Annales. Vol. VIII. 2^e livraison.
Moscou, 1882; 4^o.
- Observatory, the: A monthly review of Astronomy. No. 70.
February 1883. London; 8^o.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Nr. 15 u.
16, 17. 1882. Wien; 8^o.
- Société mathématique de France: Bulletin. Tome X. Nr. 7.
Paris, 1882; 8^o.
- Society, the Asiatic of Bengal: Journal. N. S. Vol. LI. Part 2,
Nrs. 2 & 3. Calcutta, 1882; 8^o.
- the royal astronomical: Monthly notices. Vol. XLIII. Nr. 2.
December, 1882. London; 8^o.
- the royal of New South Wales: Journal and Proceedings.
1881. Vol. XV. Sydney, 1882; 8^o.
- — New South Wales in 1881: being a brief statistical and
descriptive account of the Colony up to the end of the year,
extracted chiefly from official records, by Thomas Ri-
chards, Esquire. 2^d issue. Sydney, 1882; 8^o.
- — Annual Report of the Department of Mines, New South
Wales for the year 1880. Sydney, 1881; 4^o. — The Minerals
of New South Wales, by Archibald Liversidge, F. R. S.
2^d edition. Sydney, 1882; 4^o.
- Verein, naturwissenschaftlicher von Hamburg—Altona: Ab-
handlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften.
VII. Band, II. Abtheilung. Hamburg, 1883; 4^o.
- Wiener Medizinische Wochenschrift. XXXIII. Jahrgang. Nr.
3—6. Wien, 1883; 4^o.
-